

Liste der empfohlenen Körnermaissorten für die Ernte 2022

Geordnet nach der Frühreife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des Wassergehaltes im Korn zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korntyp ²	Züchter	Aufnahme in die Sortenliste	Körnerreife	Körnerertrag	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)	
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	Helminthosporium Blattflecken ⁴		
Anbau nördlich der Alpen															
Sortiment sehr früh und früh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 4) - FAO 170-210															
KWS Stabil	H(z)	KWS	2015	+++	++	hoch	++	+	++	+	++	-	+	8,5	
P7515	Z	Pioneer	2020	+	++	tief	+	+	+	++	∅	+	++	8,5	
LG 31211 ¹	H(z)	Limagrain	2016	+	++	mittel	+++	∅	+	++	+	∅	∅	9,0	
ES Crossman	H(z)	Lidea	2018	∅	+++	mittel	+	+	++	++	++	++	+	9,0	
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbauzonen 1 bis 3) - FAO 210-230															
P8307	Z(h)	Pioneer	2019	+++	+++	mittel	++	+	+	∅	+	∅	++	8,5	
ES Katamaran	Z(h)	Lidea	2021	++	++	tief	++	+	++	++	++	++	+	9,0	
Dentrico KWS	Z	KWS	2021	++	+++	tief	++	+	++	++	+	++	++	8,0	
P8409	Z(h)	Pioneer	2017	++	++	mittel	∅	++	+	++	++	∅	+	9,0	
RGT Chromixx	Z(h)	RAGT	2017	++	++	mittel	++	++	++	++	++	++	+	9,0	
Benedictio KWS ¹	H(z)	KWS	2017	++	+++	mittel	+++	++	++	++	++	++	∅	8,5	
SY Talisman ¹	Z(h)	Syngenta	2016	+	++	mittel	+++	+	+	++	+	∅	∅	8,5	
SY Telias ¹	Z(h)	Syngenta	2017	+	+++	mittel	+++	+	+	++	+	+	-	8,5	
Figaro KWS ¹	H(z)	KWS	2016	∅	++	mittel	+++	+	++	++	++	++	+	9,0	

¹ als Körner- und Silomais geeignet ² Korntyp: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

³ siehe Erklärung Textteil Seite 1

⁴ Informationen zur Krankheit siehe Erklärung Textteil Seite 2; (xy) = Werte aufgrund einjähriger Datengrundlage noch nicht definitiv.

Leere Zellen: keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

Übrige Eigenschaften: +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; ∅ = mittel; - = mittel bis schwach; - - = schwach; - - - = sehr schwach/spät



Liste der empfohlenen Körnermaissorten für die Ernte 2022

Geordnet nach der Frühreife innerhalb der Reifegruppe aufgrund des Wassergehaltes im Korn zum Zeitpunkt der Ernte

Sortenname	Korn ²	Züchter	Aufnahme in die Sortenliste	Körnerreife	Körnerertrag	PUI (PUFA Index) ³	Jugendentwicklung	Standfestigkeit			Resistenz gegen			Empf. Bestandesdichte (Pfl./m ²)
								Vegetation	bei Ernte	Stängelbruch bei Ernte	Beulenbrand	Stängelfäule	Helminthosporium Blattflecken ⁴	
Sortiment mittelspät (geeignet für Anbauzonen 1 und 2) - FAO 230-270														
DKC 3361	Z	Bayer	2017	+++	∅	tief	++	++	++	++	+	++	++	9,0
RGT Planoxx	Z	RAGT	2017	++	+	mittel	++	++	++	++	+	++	∅	9,0
DKC 3595	Z	Bayer	2022	++	++	mittel	+	++	++	++	+	∅	(++)	9,0
SY Fregat	Z	Syngenta	2021	++	+++	sehr tief	∅	++	++	++	++	∅	-	8,5
SY Impulse ¹	Z(h)	Syngenta	2021	++	++	tief	+	+	++	++	∅	++	∅	8,5
Kidemos KWS	Z	KWS	2019	+	++	tief	++	++	++	++	+	+	-	9,0
P9027	Z	Pioneer	2014	+	++	tief	++	++	++	++	++	+	++	9,0
P8834 ¹	Z	Pioneer	2021	+	+++	tief	++	+	+	++	++	++	+	8,0
LG 31272 ¹	H(z)	Limagrain	2021	∅	++	mittel	+++	++	++	++	++	++	-	8,0
Anbau südlich der Alpen														
Sortiment mittelfrüh (geeignet für Anbaulagen bis 500 m ü.M.) - FAO 270-400														
P9903	Z(h)	Pioneer	2017	++	+++	tief	+	++	++	+	++	++	+++	8,0
Sortiment mittelspät (geeignet für Anbaulagen bis 400 m ü.M.) - FAO 400-550														
P0725	Z	Pioneer	2013	+	+++	tief	++	++	++	+	+	++	++	8,0

¹ als Körner- und Silomais geeignet ² Korn²: H = Hartmais, H(z) = hartmaisähnlicher Zwischentyp; Z(h) = zahnmaisähnlicher Zwischentyp; Z = Zahnmais

³ siehe Erklärung Textteil Seite 1

⁴ Informationen zur Krankheit siehe Erklärung Textteil Seite 2; (xy) = Werte aufgrund einjähriger Datengrundlage noch nicht definitiv.

Leere Zellen: keine Werte für die Beurteilung verfügbar.

Übrige Eigenschaften: +++ = sehr gut/früh; ++ = gut; + = mittel bis gut; ∅ = mittel; - = mittel bis schwach; - - = schwach; - - - = sehr schwach/spät



Züchter / Sortenvertreter

Advanta (LG) : Advanta, Saint-Mathurin / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. ERIC SCHWEIZER AG, 3602 Thun
 Bayer : MONSANTO Technology LLC, St. Louis / Bayer CropScience Schweiz AG, 4052 Basel
 DSV: Deutsche Saatveredelung AG, Lippstadt / FENACO, 1510 Moudon
 KWS¹⁾: KWS, Einbeck / KWS Suisse SA, 4054 Basel
 Lidea: Lidea Germany GmbH, Norderstedt / OTTO HAUENSTEIN SAMEN AG, 8197 Rafz bzw. FENACO, 1510 Moudon
 Limagrain¹⁾: LIMAGRAIN Europe, Saint-Beauzire / FENACO, 1510 Moudon
 Pioneer : PIONEER, Overseas / PIONEER Hi-Bred (Switzerland) SA, 1290 Versoix
 RAGT: RAGT, Rodez / FENACO, 1510 Moudon
 Syngenta¹⁾: Syngenta Crop Protection AG, Bâle / SYNGENTA Agro AG, 4332 Stein

¹⁾ Saatgut von gewissen Sorten dieses Züchters werden auch in der Schweiz durch **swissmais** produziert.

Anbauzonen

1 = sehr günstig:	Genferseebecken, beste Lagen in der Broye und im Seeland, Waadtländer- und Walliser-Chablais, Zürcher Weinland, beste Lagen in der Region Basel und im Kanton Schaffhausen, Tessin, Bündner Herrschaft
2 = günstig:	restliches Rhonetal, Orbe-Ebene, Broyetal, Ufer des Neuenburgersees, Basse-Ajoie, Ebene von Delsberg, tiefere Lagen im Mittelland und gute Lagen im St. Galler Rheinthal
3 = mittel:	übriges Mittelland ohne die höheren Lagen, Haute-Ajoie
4 = Grenzlagen:	höhere Lagen des Mittellands